

☆ 全国中文核心期刊  
☆ CSSCI扩展版来源期刊  
☆ RCCSE中国核心学术期刊

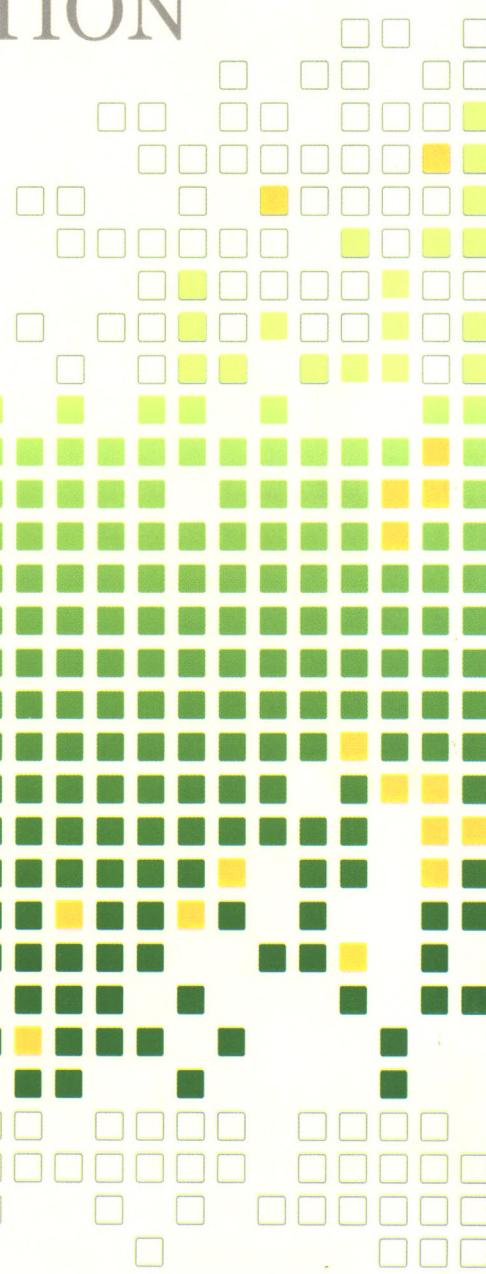
ISSN 1008-0821  
CN 22-1182/G3

# 现代情报

JOURNAL OF  
MODERN INFORMATION

2016

第36卷 第10期  
Volume 36 Number 10



主办 中国科学技术情报学会  
吉林省科学技术信息研究所

## 目 次

2016年第10期 第36卷(总第304期)

(1980年创刊 月刊 每月15日出版)

主管单位:吉林省科学技术厅

主办单位:中国科学技术情报学会

吉林省科学技术信息研究所

编辑出版:《现代情报》杂志社

社长:郝屹

### 《现代情报》编委会

主任:靖继鹏

常务副主任:田树林

副主任:武夷山 初景利 李贺

委员:(以姓氏笔画为序)

马海群 王学东 王战林 甘利人 卢小宾 付兴奎

过仕明 朱庆华 孙成江 邱均平 李海鹏 冷伏海

张丽娟 陈淑萍 周庆山 郑彦宁 柯平 曾建勋

### 《现代情报》编辑部

主编:张丽娟

编辑:马卓 孙国雷 郭沫含

本期责任编辑:孙国雷

### 期刊被收录情况

CNKI中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊

万方数据-数字化期刊群收录期刊

中国人文社会科学引文数据库(CHSSCD)来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)来源期刊

中国科学文献计量评价数据库(ASPT)来源期刊

国家哲学社会科学学术期刊数据库收录期刊

### 理论探索 03

结构功能主义理论下的科学共同体研究新视角 朱云霞(3)

社会资本对“微政务”公众参与意向的影响研究

汤志伟 钟宗炬 张会平(9)

企业招投标中的竞争情报保障 黄晓斌 王冬(17)

基于专利指标的企业技术竞争力评价框架研究 林静静 林甫(22)

新媒体时代大学生人际信任的影响因素研究 张静 王欢(28)

图书馆学视阈内的客观性原则之诠释 王学文(34)

嵌入心理契约的馆员知识服务能力建设研究 任萍萍(39)

微信订阅服务中信息过载的调查与防控机制研究 王娜 郑巧伟(47)

### 方法研究 54

移动用户画像构建研究 黄文彬 徐山川 吴家辉等(54)

电子商务中基于深度学习的虚假交易识别研究 刘畅 舒聪(62)

图书馆数字资源评价指标权重赋值方法概述 贺梅萍(68)

Google学术计量中文期刊H5指数和H5中位数再评价研究

王全红 王红(74)

### 应用研究 81

SNS采纳后阶段用户持续使用行为研究 曹园园 李君君 秦星红(81)

基于微信平台的健康信息用户感知和效用研究

侯筱蓉 付扬 陈娟(89)

**全国中文核心期刊**  
**CSSCI 扩展版来源期刊**  
**RCCSE 中国核心学术期刊**

农民工信息获取及其制约因素的实证研究 甘 宇 赵 骥 (94)

图书馆微信平台自动问答机器人语言体系研究 李雪婷 李 英 (99)

基于风险控制的大学信息安全政策体系构建

张立新 周秀霞 许 亮 (102)

网站特征对消费者口碑传播意愿的影响机制研究 金永生 田 慧 (107)

**业务研究** 113

“互联网+”时代的图书采访 经 渊 陈 雅 (113)

外文电子图书学术影响力评价方法探讨 熊 霞 高 凡 郭丽君 (118)

大数据背景下图书情报学科人才培养模式研究 徐 艳 (123)

开放空间格局下图书馆导视系统的设计与思考 刘绍荣 (129)

985高校图书馆学科馆员人力资源的调查与研究 沈 洋 李小平 (133)

科技查新领域的信息化问题研究 朱玉奴 (138)

**管理论坛** 141

国内外政府信息公开研究的脉络、流派与趋势

朱晓峰 崔露方 陆敬筠 (141)

全球知识产权研究发展态势与热点分析 赵绘存 (149)

国内图书馆嵌入式服务研究主题分析 李 娜 (156)

基于 SCI 的科技创新领域文献同被引分析 郭 彬 杨振中 (164)

基于地球环境科学的自然指数期刊科学计量分析 李文兰 王 野 (171)

印刷: 长春市聚源彩印有限责任公司

发行: 吉林邮政报刊发行公司

订购: 全国各地邮局

邮发代号: 12 - 124

本刊地址: 长春市经济技术开发区  
深圳街 940 号

邮编: 130033

电话: 0431 - 85647990

网址: <http://www.xdqb.net>

E-mail: [xdqb257@vip.163.com](mailto:xdqb257@vip.163.com)

广告许可证: 2200004300033

定价: 28.00 元

*Journal of Modern Information*

(Founded in 1980, Monthly)

2016 - 10 - 15 Vol.36 No.10

**Sponsored by:**

Institute of Scientific and Technical Information of Jilin

China Society for Scientific and Technical Information

**Edited & Published by:**

Editorial Board of Journal of Modern Information (No.940 Shenzhen Street, Economic & Technological Development Zone, Changchun 130033, China)

**Tel:** 0431 - 85647990

**Email:** [xdqb257@vip.163.com](mailto:xdqb257@vip.163.com)

**Website:** <http://www.xdqb.net>

**Distributed by:**

Jilin Newspaper & Periodical Subscription and Distribution Company(No.3088 Jiefang Road, Changchun 130021, China)

**ISSN:** 1008 - 0821

**CN:** 22 - 1182/G3

# JOURNAL OF MODERN INFORMATION 2016

Volume 36 Number 10

## CONTENTS

### THEORY EXPLORATION

- A New Viewpoint for Research of Scientific Community Based on the Theory of Structural Functionalism ..... Zhu Yunxia ( 3 )  
The Influence of Social Capital on the Public Participation Intention of “Micro – Government” ..... Tang Zhiwei Zhong Zhongju Zhang Huiping ( 9 )  
The Support of Competitive Intelligence in Enterprise Tendering and Bidding ..... Huang Xiaobin Wang Dong ( 17 )  
Study on Patent Index – based Evaluation Framework for Enterprise Technology Competitiveness ..... Lin Jingjing Lin Fu ( 22 )  
Research on the Influencing Factors of Interpersonal Trust of University Students in the New Media Age ..... Zhang Jing Wang Huan ( 28 )  
The Interpretation of Objectivity Principle in the Perspective of Library Science ..... Wang Xuewen ( 34 )  
Construction of Librarians’ Knowledge Service Capability Based on Embedded Psychological Contract ..... Ren Pingping ( 39 )  
An Investigation about Overloaded Information and A Study about Prevention and Control Mechanism in the WeChat Subscription Service ..... Wang Na Zheng Qiaowei ( 47 )

### METHOD STUDY

- The Profile Construction of the Mobile User ..... Huang Wenbin Xu Shanchuan Wu Jiahui etc. ( 54 )  
The Recognition of Fraud Transaction based on Deep Learning in E – commerce ..... Liu Chang Yin Cong ( 62 )  
A Review of Evaluation Index Weight Assignment Method of Digital Resources in Library ..... He Meiping ( 68 )  
Re – evaluating Chinese Journal H5 and H5 Median of Google Scholar Metrics ..... Wang Qunhong Wang Hong ( 74 )

### APPLICATION STUDY

- Research on SNS User’s Continued Usage in Postadoption Phase ..... Cao Yuanyuan Li Junjun Qin Xinghong ( 81 )  
The Research of User Perception and Utility of Health Information Based on Wechat Platform ..... Hou Xiaorong Fu Yang Chen Juan ( 89 )  
Empirical Research on Influence factors of Migrant Workers’ Access to Cultural Information ..... Gan Yu Zhao Ju ( 94 )  
Research on Language System of Library Automatic Question – answering System Based on WeChat ..... Li Xueteng Li Xin ( 99 )  
The Construction of University Information Security Policy System Based on Risk Control ..... Zhang Lixin Zhou Xiuxia Xu Liang ( 102 )  
Study of the Effect and Mechanism of Website Characteristics to Consumer’s WOM Intention ..... Jin Yongsheng Tian Hui ( 107 )

### WORK STUDY

- Book Acquisition of the “Internet + ” Era ..... Jing Yuan Chen Ya ( 113 )  
Research on Academic Influence Evaluation Methods of Foreign Language E – Book ..... Xiong Xia Gao Fan Guo Lijun ( 118 )  
Research on Talent Training Mode of Library and Information Science Under the Background of Big Data ..... Xu Yan ( 123 )  
The Library Signage System Design and Thinking in the Open Space ..... Liu Shaorong ( 129 )  
A Survey and Analysis of Human Resource of Subject Specialist of 985 Project University Libraries in China ..... Shen Yang Li Xiaoping ( 133 )  
Researches of Informatization in the Field of Sci – Tech Novelty Search ..... Zhu Yunu ( 138 )

### MANAGEMENT FORUM

- History Schools and Trend in Government Information Transparency at Home and Abroad ..... Zhu Xiaofeng Cui Lufang Lu Jingyun ( 141 )  
Analysis of the Development Trend and Hotspot in the Field of Intellectual Property Research ..... Zhao Huicun ( 149 )  
Analysis on Research Topics of Embedded Service in Domestic Libraries ..... Li Na ( 156 )  
Technological Innovation Research: Based on Document Co – citation Analysis in SCI ..... Guo Bin Yang Zhenzhong ( 164 )  
The Scientometric Analysis of Nature Index Journals Based on Earth and Environmental Science Field ..... Li Wenlan Wang Ye ( 171 )



技术创新驱动发展 知识服务保驾护航

# 万方数据技术创新知识服务平台

WANFANG TECHNOLOGY INNOVATION KNOWLEDGE SERVICE PLATFORM



[et.wanfangdata.com.cn](http://et.wanfangdata.com.cn)

北京市海淀区复兴路15号273室 010-58882632 qyzfq@wanfangdata.com.cn

© 版权所属:北京万方数据股份有限公司,未经许可,禁止编辑修改。2016年7月印制,版本号:20160701  
声明:本材料仅是对万方数据股份有限公司的简单、初步描述,具体应以我公司实际提供的产品/服务为准。

ISSN 1008-0821



9 771008 082169

国内统一连续出版物号: CN 22-1182/G3 邮发代号: 12-124 定价: 28.00元  
国际标准连续出版物号: ISSN 1008-0821 广告经营许可证2200004300033